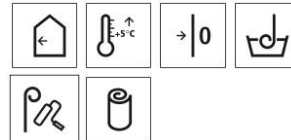


# Instrukcja Techniczna

## StoTap Pro 100 A

Niskoemisyjna tapeta szklana barwiona na biało, z powierzchniową warstwą kleju aktywowaną po zamoczeniu



### Charakterystyka

#### Zastosowanie

- do wnętrz
- do renowacji powierzchni z mikropęknięciami, do zabezpieczenia przed mikropęknięciami i zarysowaniami podłoża oraz do wykonywania dekoracyjnych powierzchni na ścianach i sufitach
- dzięki efektywnej obróbce szczególnie nadaje się do stosowania na dużych powierzchniach

#### Właściwości

- z naturalnych surowców
- wytrzymały na obciążenia mechaniczne
- mostkuje zarysowania – rysy skurczowe i powstające na skutek wysychania
- produkt stabilny wymiarowo
- Oeko-Tex® Standard 100
- produkt odporny na korozję biologiczną
- szybka i ekonomiczna obróbka
- odporna na pęcznienie
- produkt odporny na działanie wilgoci
- stosowanie dodatkowego kleju nie jest konieczne
- możliwość bezpośredniej dalszej obróbki
- w zależności od struktury niepalna lub trudno zapalna
- włókna szklane nie są wdychalne ze względu na średnicę ok. 10 µm
- możliwość nanoszenia powłok
- ciężar powierzchniowy ok. 215 g/m<sup>2</sup>

#### Format

- szerokość rolki: ok. 1 m
- długość rolki: 25 m
- długość rolki: 40 m

#### Wygląd

- gładkie powierzchnie bez struktury
- możliwości różnorodnego wykończenia kolorystycznego

# Instrukcja Techniczna

## StoTap Pro 100 A

### Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Ciężar powierzchniowy		215 g/m <sup>2</sup>	ok.
Średnica włókna		10 µm	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

### Podłoże

**Wymagania** Podłoże powinno być nośne, suche, czyste i wytrzymałe, wolne od mleczka cementowego, wykwitów i substancji antyadhezyjnych.

### Przygotowania

Przygotowanie podłoża i wykonanie prac malarskich muszą być zgodne z uznanymi zasadami techniki. Wszystkie powłoki i prace powinny być dostosowane do danego obiektu i warunków.

Usunąć luźne oraz stare powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności a powierzchnię oczyścić (mechanicznie lub za pomocą odpowiednich zmywaczy).

Gruntowanie nie może spowodować wytworzenia się na powierzchni błyszczącej warstwy.

Normalnie chłonne i bardzo chłonne podłoża:  
Zagruntować środkiem StoPrim Plex lub StoPrim GT.  
StoPrim Plex jest gotowy do aplikacji a w zależności od chłonności podłoża rozcieńczalny wodą do maks. 30%.

Słabo chłonne podłoża:  
Zagruntować środkiem StoPrim Color lub StoPrim Sil Color.

Składniki rozpuszczalne w wodzie:  
- Zaizolować za pomocą StoPrim Isol.  
StoPrim Isol jest gotowy do aplikacji, nie wolno rozcieńczać.

Nienaruszone powłoki dwuskładnikowe, metale nieżelazne, tworzywa sztuczne:  
Zagruntować środkiem StoAqua EP Activ.

Powierzchnie zaatakowane przez pleśń:  
Oczyścić powierzchnię preparatem Geiger STOP lub przetrzeć 10% roztworem nadtlenu wodoru i dokładnie spłukać czystą wodą. Podczas usuwania pleśni należy postępować zgodnie z krajowymi zaleceniami i przepisami.

W przypadku nanoszenia powłoki na akrylowe masy spoinowe oraz masy uszczelniające, z uwagi na wyższą elastyczność masy akrylowej w materiale

# Instrukcja Techniczna

## StoTap Pro 100 A

powłokowym mogą pojawić się przebarwienia i/lub zarysowania. Ze względu na bardzo dużą liczbę różnych produktów dostępnych na rynku należy przeprowadzić własne próby w celu oceny przyczepności.

Wymienione tutaj struktury oraz propozycje nie zwalniają osoby wykonującej prace z obowiązku samodzielnej kontroli i oceny podłoża.

### Aplikacja

**Temperatura aplikacji** minimalna temperatura podłoża i obróbki: +5°C

### Zużycie

Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.
masa ok. 215 g/m <sup>2</sup>	1,00 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

### Struktura powłok

powłoka gruntująca (w razie potrzeby):  
Odpowiednio do rodzaju i stanu podłoża.

#### Kleje:

Strona spodnia produktu jest pokryta warstwą kleju, która uaktywnia się pod wpływem wody. Stosowanie dodatkowego kleju nie jest konieczne.

#### Powłoka pośrednia i końcowa

W zależności od wymagań, np. stopnia wytrzymałości lub połysku, możliwe jest stosowanie następujących powłok końcowych z asortymentu produktów Sto do wewnątrz:

Powłoki malarskie: StoColor Opticryl, StoColor Titanium, StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Select Matt, StoColor Supermatt, StoColor Sil Comfort

Tynki wewnętrzne

Powłoki dekoracyjne

Można zrezygnować z powłoki pośredniej w przypadku:

-powłok matowych i głęboko matowych

-odcieni bieli i starej bieli

Patrz instrukcja techniczna do odpowiedniej powłoki.

### Aplikacja

okładzina ścienna wstępnie pokryta klejem, maszyna do tapet Sto-Aqua-Quick-Tapeziermaschine, Pokrywanie okładzin ściennych

Sto-Aqua-Quick-Tapeziermaschine napełnić czystą wodą wodociągową i umieścić rolkę flizeliny w maszynie. Strona pokryta warstwą kleju musi być zwrócona do góry. Przeciągnąć flizelinę przez maszynę w celu zwilżenia wodą. Woda aktywuje klej na stronie spodniej flizeliny. Wodę w wannie zanurzeniowej zmieniać co ok. 5 - 8 rolek.

## Instrukcja Techniczna

---

### StoTap Pro 100 A

Czas aktywacji i oczekiwania: min. 1 do maks. 10 minut.

Po upływie tego czasu przycięte i złożone pasy flizeliny należy przykleić do ściany bez pęcherzy, na styk lub techniką podwójnego cięcia. W przypadku przekroczenia wymaganego czasu oczekiwania pasy flizeliny trudno jest od siebie oddzielić.

W przypadku przyklejania flizeliny do sufitu zalecany czas aktywacji wynosi 2-3 minuty. Jeśli pasy flizeliny są przyklejane obok siebie, należy je bardzo dokładnie połączyć na styk i zadbać, aby się nie poślizgowały.

Część flizeliny znajdująca się dłużej w wodzie może nabrać ciemniejszego zabarwienia. Zabarwienie to może być widoczne nawet po wyschnięciu. Zabarwienie to zostanie później przykryte przez powłokę malarską.

Klej po wyschnięciu jest bezbarwny. Pozostałości kleju na powierzchni natychmiast wytrzeć wilgotną, czystą ściereczką.

Przed przyklejeniem przyciąć pasy flizeliny z nadmiarem 5 - 10 cm.

różnice w strukturze:

Aby uniknąć różnic w strukturze, pasów flizeliny nie należy nigdy przyklejać na jednej powierzchni w pozycji obróconej lub odwrotną stroną. Strona spodnia flizeliny jest oznakowana regularnie powtarzającym się napisem.

przycinanie flizeliny:

Wyschniętą flizelinę w okolicach sufitów, drzwi i listew cokołowych przycinać zaraz po dociśnięciu za pomocą listwy stalowej ostrym nożem lub nożyczkami.

wystające narożniki:

Poprowadzić flizelinę min. 10 - 15 cm wokół wystających narożników, aby zapewnić połączenie z kolejnymi pasami tkaniny. Ponownie nanieść klej na suche miejsca i docisnąć tkaninę do kleju. Aby ułatwić obróbkę narożników, zwilżyć flizelinę na krawędzi lub ostrożnie przeszlifować w stanie wilgotnym.

Zalecenie: W celu lepszego zabezpieczenia krawędzi zastosować StoSilent Profile EW na narożnikach zewnętrznych.

Podczas przyklejania flizeliny mogą być uwalniane pojedyncze włókna szklane, co może spowodować podrażnienia wrażliwej skóry. Jest to nieszkodliwe dla zdrowia i mija po zakończeniu obróbki.

---

**Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki**

Możliwość szlifowania po całkowitym wyschnięciu, po ok. 3 do 4 dniach.

Duża wilgotność powietrza i/lub niska temperatura wydłużają czas schnięcia.

Przy temperaturze powietrza i podłoża +20 °C i wilgotności względnej 65 % następną warstwę można nanosić po ok. 12 godzinach.

---

**Czyszczenie narzędzi**

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

# Instrukcja Techniczna

## StoTap Pro 100 A

### Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

wskazówka dot. schnięcia:

Gipsowe masy szpachlowe zalecane przez producentów płyt gipsowo-kartonowych mogą być szczególnie wrażliwe na wilgoć. Wrażliwość ta może powodować powstawanie pęcherzy, pęcznienie mas szpachlowych oraz odłupywanie się materiału. Dostateczna wentylacja i odpowiednio wysoka temperatura przyspieszają proces schnięcia.

Produkt podlega stałej kontroli jakości. Materiał może posiadać miejscowe, pojedyncze wady powstałe ze względów produkcyjnych. Wady te są oznaczone na krawędziach cięcia i flizelina jest wówczas odpowiednio dłuższa. Tkaniny z włókna szklanego i włókniny szklane posiadają tolerancję szerokości +/- 1 cm. W przypadku szerokości minimalnej tkaniny z włókna szklanego i włókniny szklane są odpowiednio szersze. Takie błędy nie stanowią podstawy do reklamacji. Podczas przycinania pasów zwracać uwagę na miejscowe defekty. Po przyklejeniu więcej niż 10 pasów flizeliny reklamacje nie będą uwzględniane.

W przypadku wad produktu podlegających reklamacji podać numer kontrolny (patrz naklejka na wkładce do rolki/końcówce rolki lub kartonie) i zabezpieczyć próbki.

Nie używać produktu do usuwania lub mostkowania pęknięć spowodowanych przez ruchy budynku.

Stosowanie na powierzchniach o klasie oddziaływania wody:

- Klasy oddziaływania wody zgodnie z DIN 18534-1:2017-04 oraz wg instrukcji technicznej nr 5 niem. federalnego zrzeszenia przemysłu gipsowego (Bundesverband der Gipsindustrie e.V.)
- Produkt odpowiedni jedynie do stosowania na powierzchniach o klasie oddziaływania wody W0-I (nieznaczny stopień oddziaływania wody).

### Dostawa

**Kolor** produkt zabarwiony na biało

**Opakowanie** karton (1 rolka)

### Składowanie

**Warunki magazynowania** Składować w suchym miejscu, w rolkach w pozycji pionowej.

# Instrukcja Techniczna

---

## StoTap Pro 100 A

### Ekspertyzy/aprobaty

Oeko-Tex® Standard 100 - Certificate 25.3.0123	StoTap Pro 100 A, StoTex Select S/P/A i StoTex Classic S/P/A — szklana tkanina dekoracyjna Tekstylia zbadane pod kątem zawartości substancji szkodliwych wg Oeko-Tex® Standard 100
---	---

---

### Oznakowanie

Grupa produktowa	Flizelina z włókna szklanego
------------------	------------------------------

---

Bezpieczeństwo	Stosować się do karty charakterystyki!
----------------	--

---

### Szczególne informacje

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.  
ul. Zabraniecka 15  
PL 03-872 Warszawa  
Telefon: 022 511 61 00  
Telefax: 022 511 61 01  
www.sto.pl